



ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

Teléfono: 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES (MSDS)

SALUD : 1
INFLAMABILIDAD : 1
REACTIVIDAD : 1

1. PRODUCTO QUIMICO E IDENTIFICACION COMPAÑIA

Nombre del producto : Emulsiones para Serigrafia
Nombre Comercial : EMULSION FOTSENSIBLE AZUL MP 505
EMULSION FOTSENSIBLE ROSA T 506
Codigo : 4505-4506
Nombre del fabricante : PINTESINT SAICyF
RONDEAU 1200 RAMOS MEJIA (1704)
BUENOS AIRES ARGENTINA
TE: (54-11)4654-0060 FAX: (54-11)4656-1098
info@pintesint.com

2. COMPOSICION/INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Polimeros vinilicos	30 % - 60 %
Alcohol polivinilico	10 % - 30 %
Agua	35 % - 50 %
Aditivos	1 % - 2 %

3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

NO INFLAMABLE, SOLUBLE EN AGUA

Producto en general inocuo para las personas, que solo puede producir daño por contacto directo y prolongado, que se recomienda evitar

4. PRIMERAS MEDIDAS DE ASISTENCIA

OJOS

Lavar los ojos por lo menos 15 minutos. Si la irritación persiste, obtenga atención medica.

PIEL

En caso de contacto, lave la piel inmediatamente con jabón y bastante agua.



ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

Teléfono: 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

INGESTIÓN

Si es ingerido, NO induzca al vomito. Llame a un doctor o centro de control de venenos inmediatamente. Nunca le administre nada oralmente a una persona inconsciente.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

NO COMBUSTIBLE.

MEDIOS DE EXTINCION

Polvo químico. Agua en forma de niebla .

EQUIPO PARA EXTINGUIR FUEGOS

Usar un aparato respiratorio autónomo y anteojos de seguridad para evitar salpicaduras o contacto con el vapor. Usar guantes, delantal y botas.

6. MEDIDAS POR DERRAME ACCIDENTAL

Evite el contacto con el producto. Ventile el área.

Contenga el derrame y elimínelo con un absorbente inerte. Aísle el área de riesgo y niegue la entrada a personal innecesario y sin protección.

7. MANIPULACION Y ALMACENAJE

Utilizar una ventilación adecuada, si es posible combinada con buena extracción. No comer ni beber durante su uso.

Mantener alejado de agentes oxidantes; guardar en ambientes por debajo de 35 °C y con muy buena provisión de aire. Estoquear en áreas refrigeradas, secas y protegidas de la luz solar. Mantener apartado de fuentes de ignición, no fumar. Mantener los envases bien cerrados en un sitio bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/ PROTECCION DEL PERSONAL

Use protección para los ojos y cara. Indumentaria protectora y guantes apropiados (PVC). Utilizar una ventilación adecuada, combinada con una buena extracción. Estar expuesto el menor tiempo posible. Lavar las manos antes de tomar un descanso o dejar el trabajo. Colocar la ropa de trabajo separada.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado Físico	: Pasta de olor característico.
Viscosidad (25 °C)	: 10000 cps aprox. (Brookfield)
Peso Especifico	: de 1 Kg/dm ³ aprox.
Solubilidad	: SOLUBLE EN AGUA
PH	:6



ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

Teléfono: 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA

Estable, bajo condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación.

CONDICIONES PARA EVITAR

Altas temperaturas, fuentes de calor y contacto con agentes oxidantes.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

Puede producir vapores peligrosos cuando es calentado hasta descomposición; CO, CO2 y otros gases dañinos.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Frecuente o continuo contacto con la piel, causa irritación y posible dermatitis.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Mantener el producto lejos de fuentes o cursos de aguas.

13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACION

Seguir las disposiciones legales municipales, provinciales y nacionales para la eliminación de subproductos y desechos.

Recomendación : Incinerar. Los contenedores contaminados, pueden usarse después de su limpieza.

14. INFORMACION DE TRANSPORTE

General	: NO COMBUSTIBLE.
Clasificación de transporte	: 9
N° de Naciones Unidas	: 3082
N° IMO	: 9

15. INFORMACION LEGAL

Símbolo de Peligro	F, Xi,
Frases de riesgo y seguridad	S24/25



ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

Teléfono: 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

16. OTRA INFORMACION

No hay información adicional

Esta información solamente se refiere al producto antes mencionado y no ha de ser válida para otro(s) producto(s) ni para cualquier proceso. La información es, según nuestro mejor conocimiento correcta y completa. Se facilita de buena fe, pero sin garantía. Continúa siendo responsabilidad propia del usuario el que esta información sea la apropiada y completa para la utilización especial de este producto.

NOTA IMPORTANTE

- I. Las tintas formuladas por Pintesint SAICyF se deben utilizar exclusivamente con los disolventes y los productos complementarios que ella fabrica para tal fin. Debido a la diversidad de productos en el mercado, la empresa no se responsabiliza por el uso de los mismos de otra procedencia.
- II. Las sugerencias y datos de esta literatura fueron elaborados de buena fe, para orientar al usuario. Recordamos la importancia de comprobar la adaptabilidad de las tintas y de los productos complementarios, mediante la realización de pruebas antes de iniciar la producción. Debido a que las condiciones de empleo de los productos no se encuentran bajo nuestro control, la presente no constituye una garantía sobre los trabajos a realizar.